

Approved by *Examiner Francisco J. J.*  
4/30/98

Sheet 7 of 8

Figure 6

LINE 3	$S + 2P + 3$	$Y_{3,7}$	$Y_{3,8}$	$V_{2,4}$	$U_{2,4}$
	$S + 2P + 2$	$Y_{3,5}$	$Y_{3,6}$	$V_{2,3}$	$U_{2,3}$
	$S + 2P + 1$	$Y_{3,3}$	$Y_{3,4}$	$V_{2,2}$	$U_{2,2}$
	$S + 2P + 0$	$Y_{3,1}$	$Y_{3,2}$	$V_{2,1}$	$U_{2,1}$
▪ ▪ ▪					
LINE 2	$S + \overset{P}{\cancel{2P}} + 3$	$Y_{2,7}$	$Y_{2,8}$	$V_{1,4}$	$U_{1,4}$
	$S + \overset{P}{\cancel{2P}} + 2$	$Y_{2,5}$	$Y_{2,6}$	$V_{1,3}$	$U_{1,3}$
	$S + \overset{P}{\cancel{2P}} + 1$	$Y_{2,3}$	$Y_{2,4}$	$V_{1,2}$	$U_{1,2}$
	$S + \overset{P}{\cancel{2P}} + 0$	$Y_{2,1}$	$Y_{2,2}$	$V_{1,1}$	$U_{1,1}$
	$S + \overset{P}{\cancel{m}}_n$	$Y_{1,Xr-1}$	$Y_{1,Xr1}$	$V_{1,Xr/4}$	$U_{1,Xr/4}$
▪ ▪ ▪					
LINE 1	$S + 7$	$Y_{1,15}$	$Y_{1,16}$	$V_{1,8}$	$U_{1,8}$
	$S + 6$	$Y_{1,13}$	$Y_{1,14}$	$V_{1,7}$	$U_{1,7}$
	$S + 5$	$Y_{1,11}$	$Y_{1,12}$	$V_{1,6}$	$U_{1,6}$
	$S + 4$	$Y_{1,9}$	$Y_{1,10}$	$V_{1,5}$	$U_{1,5}$
	$S + 3$	$Y_{1,7}$	$Y_{1,8}$	$V_{1,4}$	$U_{1,4}$
	$S + 2$	$Y_{1,5}$	$Y_{1,6}$	$V_{1,3}$	$U_{1,3}$
	$S + 1$	$Y_{1,3}$	$Y_{1,4}$	$V_{1,2}$	$U_{1,2}$
	$S + 0$	$Y_{1,1}$	$Y_{1,2}$	$V_{1,1}$	$U_{1,1}$
	ADDRESS	BYTE 0	BYTE 1	BYTE 2	BYTE 3

Approved by Examiner Francis  
Nyongue 4/30/98

701 ~

Y <sub>1,1</sub>	Y <sub>1,2</sub>	Y <sub>1,3</sub>	Y <sub>1,4</sub>	Y <sub>1,5</sub>	Y <sub>1,6</sub>	Y <sub>1,7</sub>	.	.	.
Y <sub>2,1</sub>	Y <sub>2,2</sub>	Y <sub>2,3</sub>	Y <sub>2,4</sub>	Y <sub>2,5</sub>	Y <sub>2,6</sub>	Y <sub>2,7</sub>	.	.	.
Y <sub>3,1</sub>	Y <sub>3,2</sub>	Y <sub>3,3</sub>	Y <sub>3,4</sub>	Y <sub>3,5</sub>	Y <sub>3,6</sub>	Y <sub>3,7</sub>	.	.	.
Y <sub>4,1</sub>	Y <sub>4,2</sub>	Y <sub>4,3</sub>	Y <sub>4,4</sub>	Y <sub>4,5</sub>	Y <sub>4,6</sub>	Y <sub>4,7</sub>	.	.	.
Y <sub>5,1</sub>	Y <sub>5,2</sub>	Y <sub>5,3</sub>	Y <sub>5,4</sub>	Y <sub>5,5</sub>	Y <sub>5,6</sub>	Y <sub>5,7</sub>	.	.	.
Y <sub>6,1</sub>	Y <sub>6,2</sub>	Y <sub>6,3</sub>	Y <sub>6,4</sub>	Y <sub>6,5</sub>	Y <sub>6,6</sub>	Y <sub>6,7</sub>	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
V <sub>1,1</sub>	V <sub>1,2</sub>	V <sub>1,3</sub>	V <sub>1,4</sub>	V <sub>1,5</sub>	V <sub>1,6</sub>	V <sub>1,7</sub>	.	.	.
V <sub>2,1</sub>	V <sub>2,2</sub>	V <sub>2,3</sub>	V <sub>2,4</sub>	V <sub>2,5</sub>	V <sub>2,6</sub>	V <sub>2,7</sub>	.	.	.
V <sub>3,1</sub>	V <sub>3,2</sub>	V <sub>3,3</sub>	V <sub>3,4</sub>	V <sub>3,5</sub>	V <sub>3,6</sub>	V <sub>3,7</sub>	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
U <sub>1,1</sub>	U <sub>1,2</sub>	U <sub>1,3</sub>	U <sub>1,4</sub>	U <sub>1,5</sub>	U <sub>1,6</sub>	U <sub>1,7</sub>	.	.	.
U <sub>2,1</sub>	U <sub>2,2</sub>	U <sub>2,3</sub>	U <sub>2,4</sub>	U <sub>2,5</sub>	U <sub>2,6</sub>	U <sub>2,7</sub>	.	.	.
U <sub>3,1</sub>	U <sub>3,2</sub>	U <sub>3,3</sub>	U <sub>3,4</sub>	U <sub>3,5</sub>	U <sub>3,6</sub>	U <sub>3,7</sub>	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

702 ~

703 ~

Figure 7